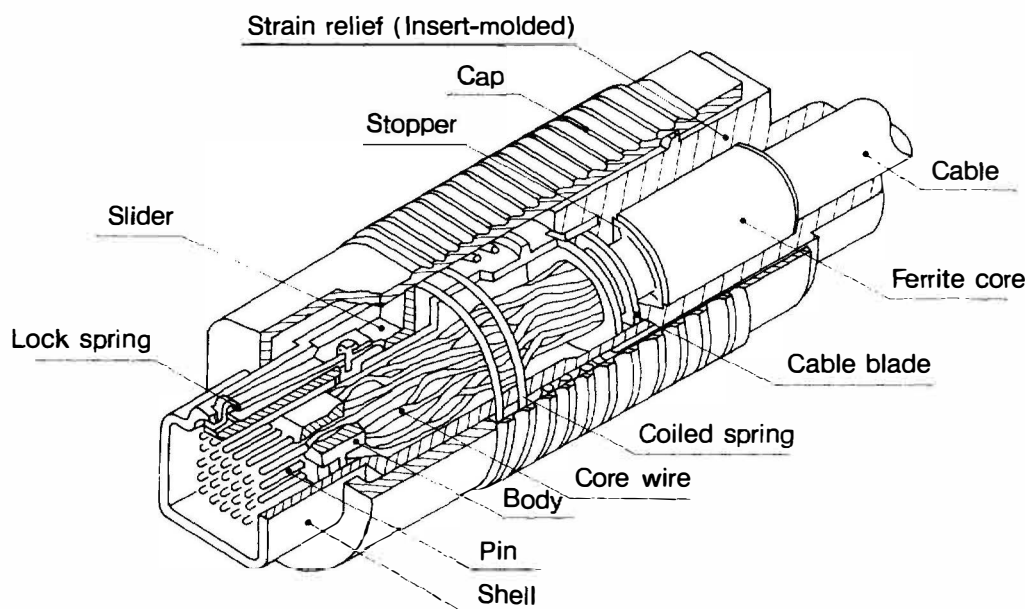


HDI(高密度インターフェース)コネクタ

High-Density Interface CONNECTORS The 2nd Version

Catalog No. HC296



パーソナルコンピュータと周辺機器のご要望にお応えするためプリント基板の占有スペースを最小にし、パネルレイアウトのしやすい角型コネクタを開発しました。

We have developed new square connector able to minimize its space occupation in PC Board to meet the personal computer and accessories demands.

特 長

- プラグのシェルはダイキャストで、堅牢かつ高級感があります。またフェライトコアを内蔵し、EMI対策も万全です。
- ソケットのケースには樹脂メッキを施すことにより強固なシールドがされています。
- ワンタッチ方式のフルロックタイプとハーフロックタイプの2タイプを揃えています。

Features

- The plug shell is die-cast, rigid and high quality appearance. Also, a ferrite core is incorporated, provided for EMI.
- The socket case is metallic plated plastic to provide strong shield for EMI.
- The connector comes in with both full-lock (quick lock) and half-lock models.

仕 様

接 触 抵 抗 : 30mΩ 以下
 絶 縁 抵 抗 : 100MΩ (500V DC)
 絶 縁 耐 力 : 250V AC/1分間
 電 流 容 量 : 1A (30V DC/AC)
 適合ケーブル : 芯線AWG # 28×30芯
 シールド90%以上編組
 コンタクト部 : 部分金メッキ

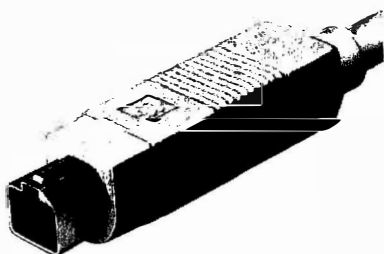
Specifications

Contact resistance : Less than 30 mΩ
 Insulation resistance : 100MΩ at 500V DC
 Dielectric resistance : 250V AC for one minute
 Rating : 1A at 30V DC/AC
 Applicable cable : AWG#28 × 30conductors shield
 braided 90% or more
 Contact plating : Selective gold plating

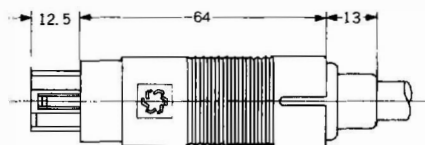
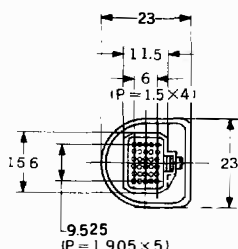
HDI (高密度インターフェース) コネクタ High-Density Interface CONNECTORS

PLUG (30P)

UNIT:mm

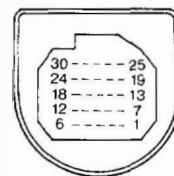


CMS0300 シリーズ/ Series



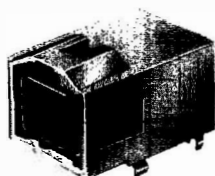
PIN No.

PLUG

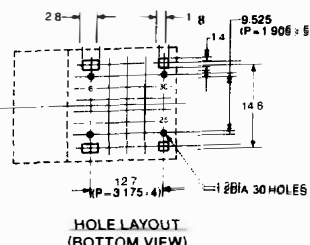
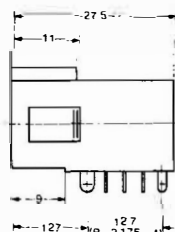
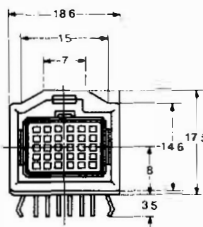


SOCKET (30P)

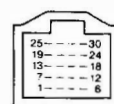
(L) Type



CMS0300



SOCKET

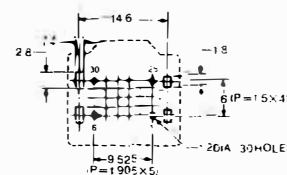
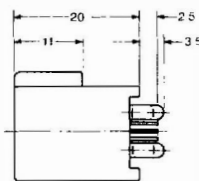
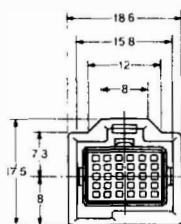


SOCKET (30P)

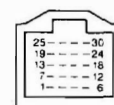
(S) Type



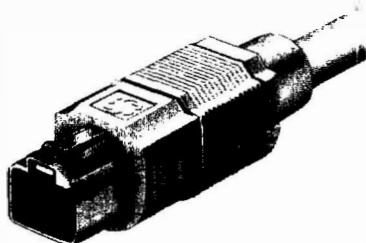
CMS0350



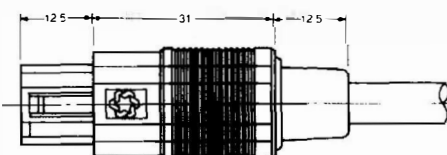
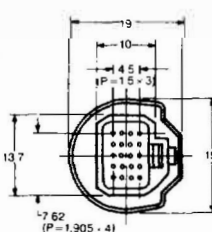
SOCKET



PLUG (20P)



CMS0200 シリーズ/ Series

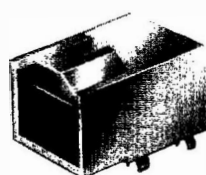


PIN No.

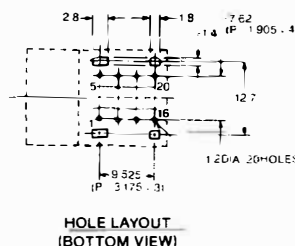
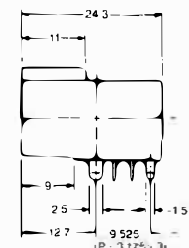
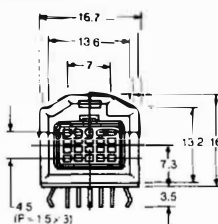
PLUG



SOCKET (20P)



CMS0200



SOCKET



この他に 45P のものも対応可能です。 Available 45P-connectors.

ホシデン株式会社

本社 大阪府八尾市北久宝寺1丁目4番33号 電話 0729-93-1010
 大阪営業本部 電話 0729-93-1010 東京営業本部 電話 045-546-1217
 北関東営業所 電話 0270-32-1131 八王子営業所 電話 0425-82-1210
 水戸営業所 電話 0292-75-2451 宇都宮出張所 電話 0286-60-1600
 名古屋営業所 電話 052-775-5570
 株式会社 サトレックス
 本社 電話 03-3836-2836 大阪営業所 電話 06-974-3303

このカタログの製品内容は1994年7月現在のものです。製品改良などにより外観および記号事項の一部を予告なく変更することがあります。ご使用にあたっては納入仕様書での確認をお願いします。
 Specifications are subject to change without notice. Please request an authorized drawing and specification before use.

Overseas Division Hosiden Shoji Corporation

Head Office
 4-33, Kitakyuhohji 1-chome, Yao-city, Osaka 581, Japan
 Phone : 0729-93-1010 Fax : 06-727-3856
 Tokyo Office
 50, Futoo-cho, Kouhoku-ku, Yokohama-city, 222, Japan
 Phone : 045-546-1215 Fax : 045-542-8080